

HABA AIMg3 wird zu HABA HC5754



HABA HC5754 – Die naturharte Aluminium-Gussplatte jetzt unter neuem Namen!

Im Rahmen unserer neuen Horizontalguss Produktreihe freuen wir uns, Ihnen mitzuteilen, dass unser Produkt HABA AIMg3 jetzt unter dem neuen Namen **HABA HC5754** verfügbar ist. Die Qualität und die hervorragenden Eigenschaften bleiben unverändert.

Warum HABA HC5754?

HABA HC5754 wird ausschliesslich aus Primäraluminium gegossen. Dank unserer vollständigen Kontrolle über den gesamten Produktionsprozess garantieren wir höchste, gleichbleibende HABA-Qualität.

Perfekt für dekoratives Eloxieren:

Unser **HABA HC5754** bietet Ihnen herausragende Möglichkeiten für das dekorative Eloxieren. Ob für ästhetische Akzente oder funktionale Anwendungen – das Material lässt sich sowohl dekorativ als auch technisch ausgezeichnet eloxieren.

Die mechanischen Eigenschaften von **HABA HC5754** sind mit denen von Walzplatten vergleichbar, was sie besonders robust und vielseitig einsetzbar macht – etwa im Anlagen- und Apparatebau, im Maschinenbau, der Automobilindustrie oder in der Architektur.

Dank einer besonders geringen Mikroporosität bietet **HABA HC5754** eine Gasdichtheit, die um ein Vielfaches besser ist als bei anderen Materialien. Das garantiert zuverlässige Performance, selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen.

Bei Fragen zu den mechanischen Eigenschaften oder dem Eloxalverhalten steht Ihnen unser Verkaufsteam gerne zur Verfügung.

Weitere Infos unter: www.haba.ch

VORTEILE VON HABA HC5754

- ausgezeichnet dekorativ eloxierbar
- sehr gute Bearbeitbarkeit und Formstabilität
- homogenes Gefüge dank horizontalem Giessverfahren und anschliessender Wärmebehandlung
- hervorragende Gasdichtheit, dank geringster Mikroporosität
- sehr gute Korrosionsbeständigkeit

Legierung	Zustand	Dicke	Zugfestigkeit	Streckgrenze	Bruchdehnung
			R_m [N/mm ²]	$R_{p0.2}$ [N/mm ²]	A5 [%]
EN AW-5754	H111	5-100 mm	190 - 240	≥80	18
HC5754	O3	5 - 100 mm	190 - 230	≥80	≥12

NEU: DIE ELOXALFIBEL

ELOXIEREN VON PRÄZISIONSGEFRÄSTEN PLATTEN VON HABA

Der ultimative Eloxalleitfaden – Ihr Ratgeber für perfekte Oberflächenqualität

Wir freuen uns, Ihnen heute unseren umfassenden Eloxalleitfaden vorzustellen. In dieser Eloxalfibel erfahren Sie alles, was Sie über das Eloxieren wissen müssen und wie Sie das Beste aus Aluminium-Gussmaterial herausholen können.

Was erwartet Sie in unserem Leitfaden?

- **Der richtige Umgang mit dem Material:**
Erfahren Sie, wie Sie Aluminium Gussmaterial optimal behandeln, um eine perfekte Oberflächenoptik zu erzielen.
- **Mögliche Fehlerquellen:**
Vermeiden Sie typische Fehler, die beim Eloxieren auftreten können. Unser Leitfaden zeigt Ihnen auf, worauf Sie achten müssen, damit Ihre Bauteile immer die gewünschte Qualität und Optik erhalten.

- **Abläufe des Eloxierprozesses:**
Entdecken Sie die typischen Verfahrensparameter für Gussplatten.
- **Wichtige Hinweise:**
Unser Leitfaden enthält wertvolle Informationen für mechanische Bearbeiter und Anodisierbetriebe. So stellen wir sicher, dass alle Beteiligten die richtigen Schritte kennen und umsetzen.

Entdecken Sie jetzt unseren Eloxalleitfaden und profitieren Sie von unserem Fachwissen, sowie unseren erstklassigen Produkten.

[Hier](#) geht's zur Eloxalfibel

HABA AG

Gewerbestrasse 6
CH-6330 Cham/ZG

Tel. + 41 (0)41 748 88 88
info@haba.ch
www.haba.ch



Wir verweisen auf unsere [Datenschutzerklärung](#) sowie auf unsere [Allgemeinen Geschäftsbedingungen](#). Möchten Sie unseren Newsletter nicht mehr erhalten? Hier können Sie sich [abmelden](#).